AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION de la STATION "AQUITAINE" (Tél. (56) 92.06.25 GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES ATLANTIQUES

ABONNEMENT ANNUEL

25 F.

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture Chemin d'Artigues, 33 - CENON

C. C. P. : BORDEAUX 6702-46

DLP 10-5-71 183257

Supplément Nº 1 au Bulletin Technique Nº 128 DE MAI 1971

1971-14

ARBRES FRUITIERS

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Les premières taches de tavelure provoquées par les contaminations dues aux pluies de la première décade d'avril ont été repérées dans les vergers mal protégés à partir du 28 avril. Il faut s'attendre à une nouvelle sortie de taches au début de la semaine prochaine, correspondant aux contaminations importantes déclanchées par les pluies abondantes du 22 au 24 avril. En outre, les prochaines précipitations sont toujours susceptibles d'amener de nouvelles projections d'ascospores. En conséquence, nous conseillons de procéder à une pulvérisation fongicide générale des vergers de pommiers et de poiriers, dès réception du présent avis pour les arboriculteurs n'ayant pas traité depuis le début de la semaine, et dès le lundi 10 avril pour les autres.

ARAIGNEES ROUGES (Panonychus ulmi)

L'invasion d'araignées rouges à la suite des éclosions des oeufs d'hiver est très irrégulière. Seules doivent être traitées les phantations dans lesquelles le nombre de formes mobiles observées avec une loupe de poche dépasse 25 à 30 par feuille. Pour ce traitement; proscrire d'une façon générale les esters phosphoriques en raison de la résistance de la plupart des souches d'acariens. On utilisera donc un acaricide spécifique choisi dans la liste du Bulletin Nº 126 du mois de mars.

BACTERIOSE DU NOYER

Les stades végétatifs du noyer varient selon les situations et les variétés entre F f1 dans les vallées et sur les coteaux bien exposés (apparition des stigmates) et D f dans les zones plus froides (début de feuillaison).

Il convient de prévoir au cours des prochains jours une nouvelle pulvérisation cuprique (150 g de Cu métal /hl.) dans les vergers en production au fur et à mesure que les bourgeons les plus précoces arriveront au stade de l'étalement des stigmates (Ff2).

En cas do forte précivitation, supérieure à 20mm, et compte tenu de la sensibilité du noyer à la bactériose pendant la floraison, ce traitement devra être renouvelé sans nouvel avis de la Station. Mais, en raison de la légère phytotoxicité du cuivre, ce renouvellement est déconseillé si la pluviométrie ne le justifie pas.

•••/•••

P426

BLACK-ROT

La végétation de la vigne se développe rapidement et toute nouvelle précipitation est susceptible de provoquer des contaminations. En outre, les premières taches primaires devraient apparaître dans les parcelles abandonnées au cours de la semaine prochaine. En conséquence, renouveler la protection des vignes situées à proximité : des foyers de la maladie.

MILDIOU

La maturation des oeufs d'hiver est lente et les risques d'invasion primaire encore faibles. Il n'y a donc pas lieu d'envisager dans l'immédiat un traitement général du vignoble.

Toutefois, dans les parcelles les plus avancées, situées dans les bas-fonds humides et les mouillères les prochaines pluies pourraient provoquer des contaminations limitées. Dans ces situations particulières, nous conseillons donc d'effectuer une première pulvérisation fongicide destinée à éviter l'apparition de petits foyers primaires qui pourraient être dangereux par la suite.

ARAIGNEES ROUGES (Panonychus ulini)

L'invasion printanière a évolué rapidement au cours des derniers jours et paraît plus importante que les années précédentes. De nombreux viticulteurs se sont laissés surprendre dans les vignobles de St-Emilion, du Médoc, de la Dordogne et de l'Armagnac.

Nous renouvelons donc notre avis précédent conseillant une intervention dans les parcelles où les pullulations dépassent 15 à 20 larves par feuille et où apparaissent des nécroses noires sur les feuilles et à la base des pousses infestées. Utiliser de préférence des acaricides systémiques ou des mélanges acaricides contenant un systémique, plus efficaces à cette époque que les produits de contact, en raison de la pubescence encore importante des jeunes feuilles.

ERIHOSE (Eriophyes vitis)

Des manifestations d'érinose parfois importantes sont observées d'une façon dispersée, dans divers vignobles. Au cas où les galles provoquées par cet acarien seraient suffisamment nombreuses pour freiner la croissance normale des pousses, intervenir uniquement dans les parcelles touchées avec l'un des produits suivants : Endosulfan à 50 g/MA/hl., Diéthion à 50 g/MA/hl., Oxydéméthon méthyl à 25 g/MA/hl., Soufre mouillable à 500 g/MA/ hl. ou Soufre poudrage (travaix suisses de BAGGIOLINI 1969).

Le choix du produit dépendra de la présence éventuelle d'autres ravageurs ou maladies (araignées rouges, oïdium).

OIDIUM

On note les première symptômes de la maladie dans les foyers de l'an dernier et les conditions climatiques actuelles sont favorables au développement du champignon.

Appliquer un premier traitement dans les foyers habituels sur les cépages les plus sensibles.

Bordeaux, le 7 mai 1971

L'Ingénieur d'Agronomie chargé des Avertissements Agricoles

P. le Chef de la Ciroonscription Phytosanitaire "Aquitaine" et par Délégation L'Ingénieur en Chef d'Agronomie C. ROUSSEL

J. TOUZEAU

Imprimerie de la Station de Bordeaux Directeur-Gérant: L. BOUYX